

evoxx technologies GmbH, a German Industrial Biotechnology Company, is focusing on the development and production of industrial enzymes. As European subsidiary of the global enzyme manufacturer Advanced Enzymes Technologies Ltd. a comprehensive product portfolio of enzymatic solutions for human nutrition, animal nutrition, bio-processing and pharma industries is offered. Product development is based on the proprietary technology platform covering the whole value chain from early enzyme and process development to industrial scale production and product deregulation. evoxx industrial partners and customers benefit from the unique metagenomics libraries, the enzyme development skills, tech-transfer and production capabilities. evoxx is located on the Creative Campus in Monheim am Rhein.

To strengthen our team we are offering a job opportunity as

Team Leader Fermentation / Process Development (m/f)

Responsibilities:

- Development and optimization of microbial fermentation and downstream processes for the production of enzymes
- Focus on work with microbial and fungal strains
- Planning and coordination of development projects
- Managing technology transfer to and collaboration with both internal production units as well as external production partners
- Analytical skills in GC-, HPLC- as well as spectrophotometric analysis of enzymatic conversions
- Self-dependent documentation and storage of experimental results
- Scale-up of production processes including fermentation, downstream processing and formulation
- Heading the group Process Development/ Production (Fermentation)

Your profile:

- Graduation or ideally PhD in the area of biotechnology / bioprocess engineering / microbiology or similar
- Scientific experience in fermentation, process optimization, downstream processing and enzyme technology
- In previous positions you have developed and optimized fermentation processes and gathered experience with microbial and fungal strains
- Ideally, you have worked as laboratory head, group leader or project manager in industry and have experience in project planning and leading interdisciplinary teams
- You are a team player, flexible, highly self-motivated and assertive with good communication and interpersonal skills in fluent English

We are offering you a challenging, diversified and attractive job in a successful and internationally operating company. Please send your complete and meaningful application documents in English language by electronic mail:

evoxx technologies GmbH

Ms. Anja Tackenberg
bewerbung@evoxx.com

Die evoxx technologies GmbH ist als Europäisches Tochterunternehmen der Advanced Enzymes Technologies Ltd. spezialisiert auf die Entwicklung, Produktion und Vermarktung von industriellen Enzymen. Mit unseren Produkten adressieren wir den stark wachsenden Markt für gesunde Ernährung (*Nutritional Health & Wellness*) und nachhaltige Verarbeitung von Lebensmitteln und industriellen Erzeugnissen für verschiedene Anwendungsbereiche. Die Grundlage für unsere Produktentwicklung ist neben der patentgeschützten Technologieplattform das Know-how des evoxx-Teams im Bereich der Identifikation und Optimierung von Enzymen und in der Entwicklung industrieller Herstellungsprozesse sowie deren Deregulierung. evoxx technologies ist in Deutschland auf dem Creative Campus in Monheim am Rhein ansässig.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine

Teamleitung Fermentation/Prozessentwicklung (m/w)

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung, Optimierung und Scale-up von Fermentations- und Downstream-Prozessen zur Produktion industrieller Enzyme
- Projektmanagement, Planung und Koordinierung des Technologie-Transfers zu internen Produktionsanlagen sowie zu externen Herstellpartnern
- Steuerung der Planung der Produktion unter kontinuierlicher Einhaltung der Qualitätsanforderungen
- GC-, HPLC- sowie photometrische Analytik von enzymatischen Umsetzungen
- Eigenverantwortliche Dokumentation und Archivierung von Ergebnissen, Erstellen von Validierungs- und Qualifizierungsdokumenten
- Leitung des Teams für den Bereich der Prozessentwicklung und Produktion (Fermentation)

Ihr Profil:

Sie haben ein abgeschlossenes Studium, bestenfalls mit Promotion, in den Bereichen Biotechnologie/Bioverfahrenstechnik oder Mikrobiologie und bringen sowohl theoretische als auch praktische Kenntnisse in mikrobiologischen Techniken der Fermentation, Prozessoptimierung, Downstream-Processing von mikrobielle und pilzlichen Stämmen, Enzymtechnologie und Biokatalyse mit. Idealerweise haben Sie bereits einschlägige berufliche Erfahrungen in der großtechnischen Fermentation von Mikroorganismen. Die Fähigkeiten zur Führung eines Teams und zur selbstständigen Projektplanung sowie verhandlungssichere Englischkenntnisse setzen wir voraus. Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit, hohe Einsatzbereitschaft, eigenverantwortliches Arbeiten und Begeisterung für biotechnologische Entwicklungen runden Ihr Profil ab.

Wir bieten Ihnen eine herausfordernde und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem erfolgreichen, international operierenden Unternehmen und in einem dynamischen, zielorientiertem Team in internationalem Umfeld. Bitte senden Sie Ihre vollständigen und aussagefähigen Bewerbungsunterlagen in Englisch und in elektronischer Form an die folgende Adresse:

evoxx technologies GmbH

Anja Tackenberg

bewerbung@evoxx.com

Weitere Informationen: www.evoxx.com